Finden Sie mit der AllatNet Recruiting Ihren Traum-Job.

Durch unseren einzigartigen Kontakt zu Groß- und mittelständischen Unternehmen erweitern wir Ihre Karrieremöglichkeiten. Unsere Kunden zählen zu den Top-Arbeitgebern Deutschlands und bieten herausfordernde Tätigkeiten mit angenehmem Arbeitsumfeld, flexiblen Arbeitszeiten, kurzen Kommunikationswegen und langfristigen, interessanten Perspektiven. Unser Recruiting Service ist für Sie völlig unverbindlich und kostenfrei.

Embedded Hardwareentwickler (m/w/d)

Referenz Nummer: 1415484
Einsatzbeginn: nach Vereinbarung
Einsatzort: Friedrichshafen, Stuttgart

Ihr Tätigkeitsbereich:

Entwicklung von Hardware für Embedded Systeme – von der Konzeption über das Schaltplan-Design bis zum Layout

-Auswahl geeigneter Bauelemente sowie Erstellung von Schaltplänen und Stücklisten

- Durchführung von Simulationen (z. B. Signal- und Power-Integrity) und Design-Reviews

- Enge Zusammenarbeit mit Softwareentwicklern beim Boardbring-up und bei Schnittstellentests

- EMV-gerechtes Design sowie Berücksichtigung thermischer und mechanischer Anforderungen

- Begleitung der Prototypenfertigung, Inbetriebnahme und Tests bis zur Serienreife

- Dokumentation gemäß interner Qualitätsrichtlinien

Ihre Qualifikation:

Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Elektronik, Nachrichtentechnik oder vergleichbar

- Erfahrung in der Entwicklung digitaler und analoger Schaltungen für Embedded Systeme

Fühlen Sie sich angesprochen?
Dann bewerben Sie sich,
unverbindlich und kostenfrei unter www.e-experts.de.

hot jobs - latest news - AllatNet Recruiting auf Facebook und Twitter.

- Kenntnisse in gängigen Tools wie Altium Designer, KiCad, OrCAD oder Eagle

- Vertraut mit Schnittstellen wie SPI, I²C, UART, CAN, USB, Ethernet

- Kenntnisse im Bereich EMV, Signal- und Power-Integrity sowie Schaltungssimulation von Vorteil

- Idealerweise Erfahrung im Umgang mit ARM-basierten Mikrocontrollern oder System-on-Modules

- Selbstständige, strukturierte Arbeitsweise und Teamfähigkeit

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung! Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung an bewerbung@e-experts.de.

Fühlen Sie sich angesprochen?
Dann bewerben Sie sich,
unverbindlich und kostenfrei unter www.e-experts.de.

hot jobs - latest news - AllatNet Recruiting auf Facebook und Twitter.